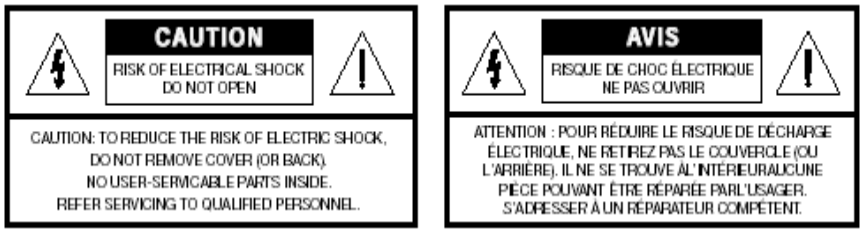
Sistemul de incinte acustice

Bose® Acoustimass® 5 Series III

MANUAL DE UTILIZARE

AVERTISMENT: *Pentru a reduce riscul de incendiu şi electrocutare, nu expuneți aparatul la ploaie sau umezeală.*

ATENȚIE: *Pentru a preveni electrocutarea, asigurați împământarea corespunzătoare a aparatului şi introduceți complet ştecherul în priză.*


CAUTION
RISK OF ELECTRICAL SHOCK
DO NOT OPEN
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK,
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.
AVIS
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE
NE PAS OUVRIR
ATTENTION : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGE
ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU
L'ARRIÈRE). IL NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR AUCUNE
PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'USAGER.
S'ADRESSER À UN RÉPARATEUR COMPÉTENT.

Aceste etichete de avertizare (CAUTION) se află pe fața inferioară a modulului Acoustimass:

Acest simbol vă avertizează asupra prezenței în interiorul aparatului a unor circuite electrice neizolate ce pot avea o intensitate suficient de mare ca să constituie risc de electrocutare.

Acest simbol vă avertizează asupra unor instrucțiuni importante de utilizare şi întreținere existente în acest manual.

Informații suplimentare pentru siguranță

Citiți instrucțiunile complementare aflate în acest manual la pagina despre “Informații suplimentare pentru siguranță”.

Citiți acest manual de utilizare

Vă rugăm sa citiți cu atenție acest manual. Cu ajutorul informațiilor oferite veți putea instala şi folosi în mod corect aparatul dumneavoastră, beneficiind de toate caracteristicile sale. Păstrați manualul de utilizare în eventualitatea unor nelămuriri ulterioare.

ATENȚIE: *Pe aparat nu trebuie aşezate surse libere de foc, cum sunt lumânările.*

Seria de identificare a produsului se găseşte pe fața inferioară a modulului Acoustimass®

Seria de identificare _____
Numele vânzătorului _____
Telefonul vânzătorului _____
Data cumpărării _____
Păstrați factura, chitanța şi cartea de garanție împreună cu manualul de utilizare.

Declaration of Conformity

CE

We, the offerer:

Bose® Corporation, The Mountain,
Framingham, MA 01701-9168 USA
acknowledge our sole responsibility, that the product:

Kind of equipment:	**Loudspeakers**
Type designation:	**Acoustimass® 5 Series III Speakers**

in accordance with EMC Directive 89/336/EEC and Article 10(1) of the Directive, is in compliance with the following norm(s) or document(s):

Technical regulations:	**EN50081-1, EN50082-1**

Accredited by Bose Corporation

1 May 1998

Bose B.V., Nijverheidstraat 8
1135 GE Edam, The Netherlands

Anton Schalkamp
General Manager, Bose Europe
Manufacturer's authorized EU representative

Preambul

Vă felicităm pentru alegerea sistemului de incinte acustice Bose® Acoustimass® Series III.

Tehnologia Bose Virtually Invisible® vă oferă plăcerea ascultării CD-ului preferat la dumneavoastră acasă fără a aglomera încăperea cu boxe. Incintele acustice tip cub, împreună cu modulul Acoustimass® reproduc întreg spectrul sonor al materialelor digitale multi-canal. Sistemul integrat de procesare a sunetului asigură reproducerea integrală a basului pe toate canalele, la nivele de ascultare perceptibile, indiferent de setările receiver-ului sau amplificatorului.

Desfacerea ambalajului

AVERTISMENT: *Modulul Acoustimass® 5 cântăreşte 8,5kg. Fiți atenți la manevrarea acestuia pentru a evita accidentările.*

AVERTISMENT: *Pentru a evita asfixierea, pungile de plastic în care se află boxele tip cub nu trebuie să fie la îndemâna copiilor.*

Notă: *Acest produs nu trebuie alimentat de invertoare DC-AC, folosite la automobile, bărci, vapoare sau alte vehicule.*

Desfaceți cu grijă ambalajul (Figura 1):

1. Scoateți din interior cutia de carton de culoare maro în care se află boxele tip cub.
2. Întoarceți cutia în care se află modulul Acoustimass® pe o parte.
3. Scoateți cu grijă modulul Acoustimass® din cutie.
4. Aşezați modulul Acoustimass® în picioare.

Notă: *Acum este un moment potrivit pentru a nota seria de identificare în spațiul rezervat de la pagina 2. Păstrați ambalajele pentru un eventual transport ulterior.*

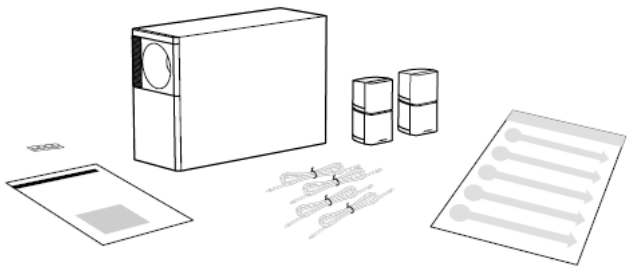


Figura 1

Conținutul cutiei:

- *2 boxe cub*
- *1 boxa modul Acoustimass*
- *protectii de cauciuc*
- *manualul de utilizare*

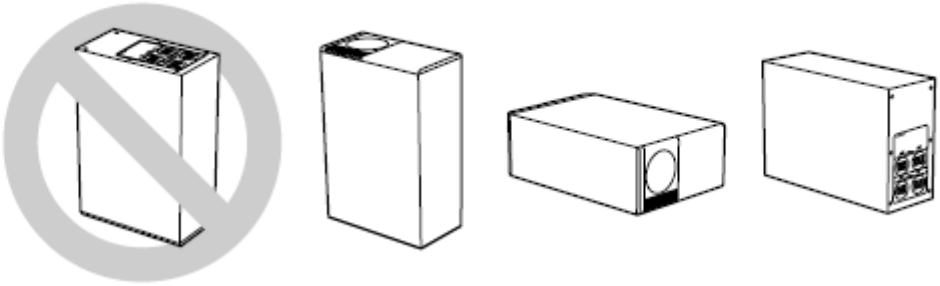
Modul de amplasare a incintelor acustice

Instalarea modulului Acoustimass

Modulul se poate instala practic in orice pozitie din camera, in pozitie orizontala sau verticala. În figura 2 este ilustrat modul de amplasare.

Figure 2

Acoustimass module positions



Este important sa tineti cont sa nu fie mai putin de 5cm intre modul si obiectele apropiate. Dupa ce stabiliti pozitia fixati cele 4 protectii de cauciuc intre el si suprafata de contact. In cazul in care decideti instalarea modulului in pozitie verticala cu spatele in jos protejati partea de conectare a firelor.

Atentie: modulul nu este ecranat magnetic; nu il pozitionati la mai putin de 60cm de televizor sau ecran video.

Dacă doriți să amplasați altfel incintele acustice pentru a beneficia de caracteristicile sonore ale încăperii dumneavoastră, este bine să țineți cont de sfaturile de mai jos:

- Boxele tip cub sunt identice şi pot fi folosite pentru orice canal.
- Fiecare boxă tip cub este ecranată magnetic pentru a evita interferențele cu imaginea TV.
- La sistemul Acoustimass® 5, cele două părți ale fiecărei boxe pot fi rotite pentru a anima sonor întreaga încăpere (Figura 3).
- Suporturile Bose® de fixare pe pereți sau podea extind posibilitățile de amplasare. O fixare corectă va asigura performanța şi siguranța sistemului dumneavoastră
- In cazul in care, din cauza distantei intre modulul Acoustimass si boxele cub trebuie sa folositi cabluri mai lungi decat cele din cutie aveti grija sa utilizati acelasi tip de cablu si de asemenea sa respectati polaritatea +/-

Legarea boxelor

ATENȚIE: *Nu conectați boxele direct la receiver. Legați întâi boxele la modulul Acoustimass®, apoi conectați modulul la receiver.*

ATENȚIE: *Nu folosiți cabluri deteriorate care pot provoca scurt-circuite şi afecta sistemul dumneavoastră. Cablurile livrate nu sunt destinate montării în perete. Consultați regulamentele în construcții sau un tehnician calificat.*

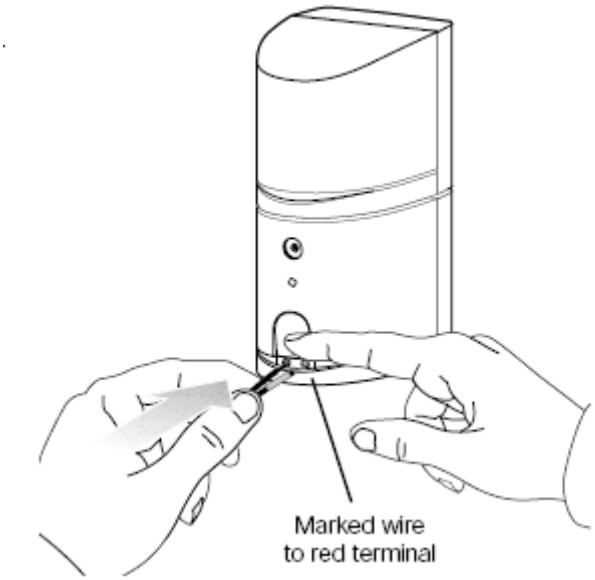
Legarea boxelor la modulul Acoustimass®

Cablurile de conectare

In pachet gasiti 4 cabluri duble. Doua dintre ele se folosesc pentru a conecta boxele cub la modulul Acoustimass. Celelalte 2 se folosesc pentru a conecta modulul Acousimass la receiver sau amplificator. Firele marcate (rosu, semn distinctiv sau dungi mici) se conecteaza la „+”. Cuburile si modulul Acoustimass au marcat cu rosu conexiunea „+”.

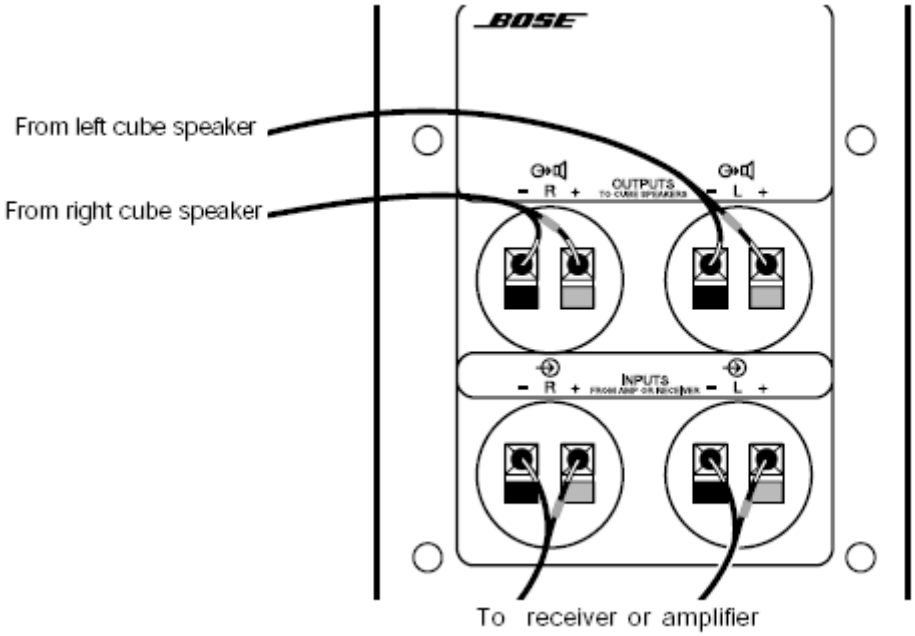
Conectarea boxelor cub la modulul Acoustiass

Folosind un cablu de conectare, legati firul marcat (rosu, dunga, „+” etc) la borna „+” (rosu) din spatele boxei cub. Al doilea fir se conecteaza la borna „-„ (negru).



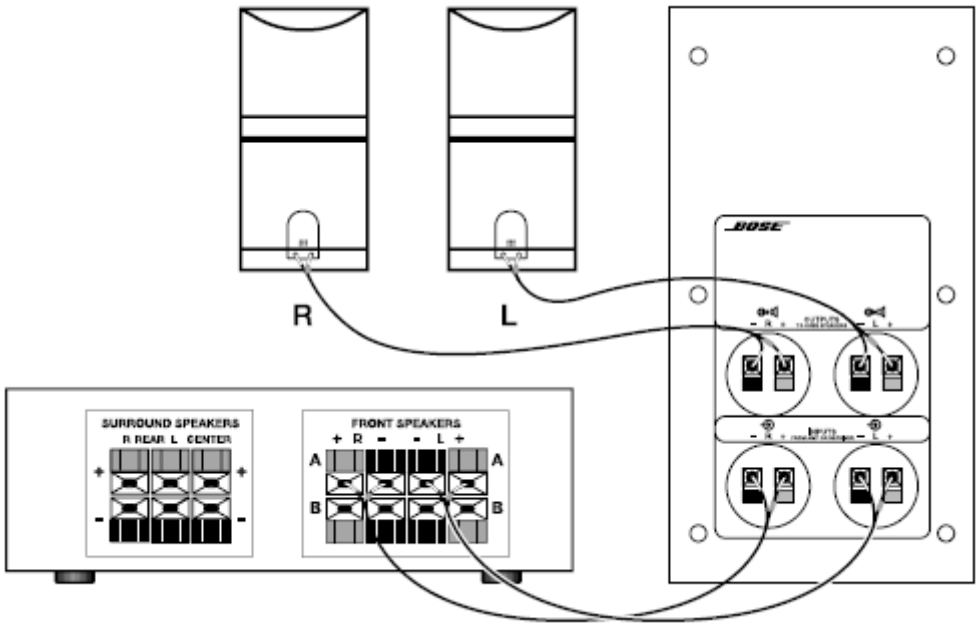
Atentie: nu conectati boxele cub direct la receiver/amplificator!

Capatul celalalt al firului se conecteaza la modulul Acoustimass. Identificati pe spatele modulului bornele marcate cu OUTPUTS TO CUBE SPEAKERS. Conectati boxa cub stanga la borna marcata cu L si pe cea dreapta la borna marcata R:



Conectarea modulului Acoustimass la receiver/amplificator

Identificati pe spatele modulului bornele marcate cu INPUTS FROM AMP OR RECEIVER.
Conectati un cablu la borna left de pe modul.
Opriti alimentarea receiverului/amplificatorului.
Conectati celalalt capat al cablului la bornele marcate cu L sau Left.
Aceeasi procedura se aplica pentru conectarea pe borna R.

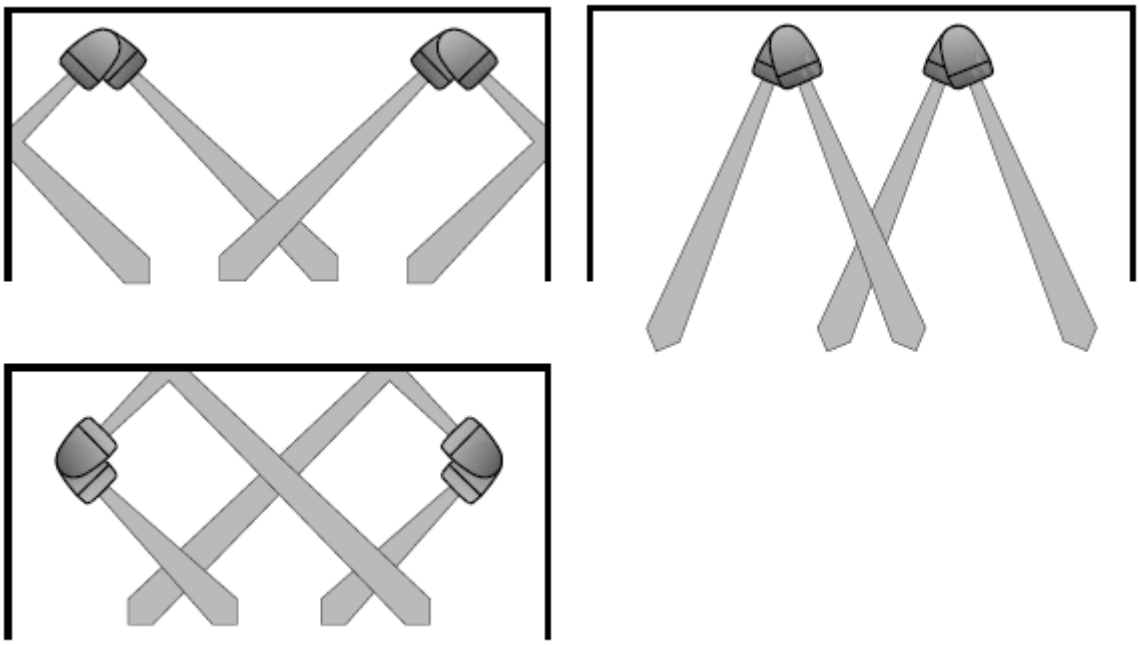


Acum sunteti pregatit pentru a reporni receiverul/amplificatorul. Inainte de aceasta verificati sa nu existe fire care sa creeeze contact intre bornele „+” si „-„. Procedati la indepartarea lor deoarece pot sa determine scurtcircuite.

Verificarea functionarii

a) folosind butonul „balans” al amplificatorului/receiverului veificati pe rand functionarea boxelor stanga/dreapta
b) atunci cand butonul „balans” este pe pozitia de mijloc ar trebui sa auziti un singut sunet, pozitionat undeva in centru intre cele 2 boxe

Cele mai bune rezultate din punct de vedere al auditiei vor fi atunci cand intre cele 2 boxe exista, in cazul camerelor de dimensiuni normale o distanta cuprinsa intre 1.8 si 3.6m. Boxele cub sunt ecranate magnetic asa incat pot fi instalate la orice distanta de un televizor sau un ecran video. In schimb, modulul Acoustimass nu este ecranat asa incat se impune o distanta de minim 60cm (0.6m) intre el si un televizor sau un ecran video.
Aveti posibilitatea sa pozitionati diferit cele 2 boxe cub suprapuse, prin rotirea lor. Faceti probe si in functie de acustica camerei determinati cea mai buna pozitoinare a lor.
Evitati sa instalati cele 2 perechi de boxe cub cu fata una catre cealalta. Exemple de pozitionare:



Probleme şi soluții

Dacă apare o problemă în funcționarea sistemul Acoustimass®, opriți sursa de semnal sonor şi încercați soluțiile de mai jos. Dacă problema persistă, contactați reprezentantul Bose®. Pentru a contacta direct firma Bose®, studiați lista de contacte primită cu sistemul.

Problema	**Ce este de făcut**
Sistemul nu funcționează deloc	• Asigurați-vă că ați legat receiver-ul şi modulul Acoustimass® într-o priză care funcționează. iar receiver-ul este pornit. • Verificați dacă ați selectat la receiver o sursă de semnal (video, CD, DVD, radio).
Nu se aude nici un sunet	• Verificați legăturile cu incintele acustice. • Verificați dacă modulul Acoustimass® este conectat. • Pentru sunetul digital, asigurați-vă că terminalele de ieşire digital ale cititorului DVD sunt conectate la terminalele de intrare ale receiver-ului printr-un cablu coaxial sau optic. • Asigurați-vă că ați selectat sursa corectă. • Deconectați eventualele căşti. • Creşteți nivelul volumului.
Nu se aude sunet de la boxele tip cub	• Asigurați-vă că ați legat modulul Acoustimass® într-o priză care funcționează. iar receiver-ul este pornit.
Sunetul este distorsionat	• Verificați dacă firele cablului nu sunt deteriorate • Reduceți volumul echipamentelor externe conectate la receiver.
Nu se aud basul	• Asigurați-vă că legăturile boxelor la receiver/amplificator respectă polaritatea (+ la + şi – la –).
Basul este insuficient sau prea puternic	• Apropiați modulul Acoustimass® de un perete sau colț al camerei pentru a creşte nivelul basului. Îndepărtați modulul Acoustimass® de perete sau colț pentru a scădea nivelul basului. • Reglați nivelul LFE sau nivelul de compensare a camerei.

Curățarea incintelor acustice

Incintele acustice ale sistemului Acoustimass® trebuie şterse doar cu o cârpă moale şi uscată. Nu folosiți spray-uri în apropierea sistemului şi nu lăsați lichidele să pătrundă în interiorul incintelor acustice. De asemenea, nu folosiți solvenți, chimicale sau soluții de curățat ce conțin alcool, amoniac sau abrazivi.

Grilele boxelor tip cub pot fi aspirate cu grijă, dacă este cazul. Țineți cont că difuzoarele se află imediat în spatele grilelor şi pot fi uşor deteriorate dacă nu se vor lua măsuri de protejare.

Specificații

Caracteristici

- Tehnologie Direct/Reflecting® (Sistemul Acoustimass® 10 Series III)
- Design Virtually Invisible
- Tehnologie Acoustimass® combinată cu procesarea integrată a sunetului
- Incinte acustice protejate magnetic
- Circuit automat de protecție a sistemului
- Control de calitate computerizat Syncom®

Finisare

- Boxele tip cub: Negru sau Alb Arctic
- Modulul Acoustimass®: Negru sau Alb Arctic rezistent la zgârieturi

	Acoustimass® 6 Series III	**Acoustimass® 10 Series III**
Norme de tensiune pentru modulul Acoustimass®	USA/Canada: 100-127V ∿ 50/60 Hz 135 W Europa/Australia 220/240V ∿ 50/60 Hz 135 W	USA/Canada: 100-127V ∿ 50/60 Hz 270 W Europa/Australia 220/240V ∿ 50/60 Hz 270 W
Difuzoare	Boxele tip cub: un Twiddler® de 2,5 inch (6,35 cm) Modulul: un Woofer de 5 inch (13 cm)	Boxele tip cub: două Twiddlere® de 2,5 inch (6,35 cm) Modulul: două Woofere de 5 inch (13 cm)
Compatibilitate	Compatibil cu receivere A/V şi amplificatoare cu putere între 10–150W pe canal, de la 4 la 8 ohmi	Compatibil cu receivere A/V şi amplificatoare cu putere între 10–200W pe canal, de la 4 la 8 ohmi
Dimensiuni	Boxele tip cub: 7,9cm x 7,9cm x 10,2cm Modulul: 41,4cm x 20,6cm x 56,6cm	Boxele tip cub: 15,7cm x 7,9cm x 10,2cm Modulul: 41,4cm x 20,6cm x 64,3cm
Greutate	Boxele tip cub: 0,5kg Modulul: 12,2kg	Boxele tip cub: 1,1kg Modulul: 15,8kg

Accesorii

- Suporturi pentru masă: UTS-20B (negru), UTS-20W (alb)
- Suporturi pentru podea: UFS-20B (negru), UFS-20B (alb)
- Suporturi pentru perete: UB-20B (negru), UB-20W (alb)
- Adaptor pentru cablul de intrare audio (de folosit cu cablajul existent)
  PN 267138-001 (negru)
  PN 267138-002 (alb)
- Adaptor pentru cablul de legătură modul-boxe (de folosit cu cablajul existent)
  PN 267139-001 (negru)
  PN 267139-002 (alb)
- Cablu de extindere de 6,1 metri:
  PN 198221-001 (negru)
  PN 198221-002 (alb)